FACULTAD DE

Farmacia

CURSO 2025-26

- Farmacia
- Biotecnología
- Nutrición Humana y Dietética
- Óptica y Optometría

uspceu.com

CEU | Universidad San Pablo

Los valores trabajan.

Índice

04 Estudiar en el CEU

06 Diez razones para estudiar con nosotros

08 Prácticas y empleo

12 Enfoque internacional

20 Oferta académica

42 Vida universitaria

44 Conoce tu campus

46 Programa de acompañamieto

48 Becas y ayudas

50 Máster y doctorado

52 Apostamos por la investigación

USP CEU 05 2025

Estudiar en el CEU

LOS 5 PILARES DE NUESTRA FORMACIÓN

+90 AÑOS Experiencia en educación superior

Prestigioso claustro de profesores

Formación internacional

Relación estrecha con las empresas

Formación en valores

La educación no solo debe ocupar el ámbito de estudio elegido, también ha de ser integral

Una formación que capacite al alumno profesionalmente y que le permita crecer como persona, con valores como los que transmitimos desde la Universidad CEU San Pablo, basados en el humanismo cristiano.

Los pilares de nuestra formación han convertido a nuestra Universidad en un referente.

Muchas personas que han confiado en nosotros hoy se hallan entre los más cualificados y reconocidos profesionales de nuestro país y están transmitiendo lo que constituye la esencia del auténtico espíritu del CEU.

Por estas razones confiamos en que tu decisión sobre qué quieres ser y cuál es el mejor lugar para llegar a serlo, nos lleve a encontrarnos al principio del camino y a recorrerlo juntos.

Nuestra Facultad de Farmacia

La Facultad de Farmacia de la Universidad CEU San Pablo ha sido pionera en la oferta de Dobles Grados, que optimizan el esfuerzo de los alumnos más brillantes.

También apuesta por la internacionalización, con programas bilingües. Los alumnos cuentan, además, con prácticas de excelencia, tanto en el laboratorio como externas, curriculares y extracurriculares.

Nuestra estrategia formativa se completa con una sólida oferta de posgrados oficiales, pensados para la especialización del alumno, y programas de doctorado reconocidos en todos los ámbitos profesionales, como el de Ciencia y Tecnología de Salud, en la Escuela Internacional de Doctorado.

Diez razones para estudiar con nosotros

1. TRADICIÓN

El CEU es una institución educativa prestigiosa y sólida con más de 90 años de experiencia en formación y una extensa red de antiguos alumnos con presencia en más de 40 países.

2. CALIDAD

Elaboramos los planes de estudios buscando una formación rigurosa, una alta exigencia en los contenidos de cada asignatura y profesionalidad en la docencia.

3. PRÁCTICAS Y SALIDAS PROFESIONALES

Contamos con más de 12.000 acuerdos de colaboración con empresas e instituciones para realizar prácticas en España y en el extranjero.

4. BECAS Y AYUDAS

Somos la entidad educativa privada de España con mayor inversión en becas al talento y la excelencia, y en ayudas al estudio.

5. VIDA UNIVERSITARIA

Además de las clases, la Universidad CEU San Pablo ofrece la posibilidad de participar en multitud de actividades que enriquecen la vida universitaria y completan la vida académica.

6. VOCACIÓN INTERNACIONAL

Disponemos de titulaciones internacionales y bilingües, movilidad y prácticas en el extranjero, y profesores visitantes que dotarán al alumno de una formación internacional.

7. PROFESORADO

Con más de 550 doctores, nuestro equipo docente acumula una rica experiencia en el ámbito académico, el profesional y la investigación.

8. INVESTIGACIÓN

Dedicamos una gran cantidad de nuestros recursos a proyectos que buscan solucionar problemas reales del mundo actual.

9. ESTUDIOS DE POSGRADO

Ofrecemos programas de doctorado en un entorno de alta calidad acreditada por ANECA y disponemos de más de 50 programas máster para la especialización de los alumnos.

10. NUESTRAS INSTALACIONES

Contamos con las mejores instalaciones y equipamientos que ponemos a disposición de los alumnos.

Prácticas y empleo

Nuestros resultados **en cifras**

La Universidad mantiene unas cifras* de inserción laboral del 94% para sus alumnos graduados y del 95% de los posgraduados.

Este éxito se debe a nuestra **estrecha relación con el mundo profesional,** a la **oferta de prácticas en empresas de primer nivel,** tanto nacionales como internacionales (con más de 12.000 convenios de prácticas) y a un **servicio de orientación profesional individualizado.**

+94%
INSERCIÓN LABORAL EN GRADO

+95%
INSERCIÓN LABORAL EN POSGRADO

+12.000
CONVENIOS DE PRÁCTICAS

*Datos del curso 2023-2024

Carreras Profesionales

El equipo de Carreras Profesionales de la Universidad CEU San Pablo se encarga de **guiar profesionalmente a los estudiantes y antiguos alumnos**.

Ponemos **todos los recursos a su alcance** para que su inserción laboral sea fácil y exitosa: formación, asesoramiento y herramientas exclusivas avanzadas para la búsqueda de empleo. Además, **organizamos eventos que impulsan el acercamiento con empresas** e instituciones para convertir a los alumnos en profesionales competitivos.

Diseña TU Futuro

Desde el CEU, de la mano de nuestra **Comisión de Empresabilidad**, ofreceremos a nuestros alumnos el programa **'Diseña TU Futuro - Programa de Aceleración de la Empleabilidad'**.

Este curso está organizado en torno a **cuatro bloques** que serán distribuidos **a lo largo de los cursos** que estudian sus alumnos. El programa comenzará tratando las **habilidades interpersonales** y las **soft skills**, es decir, prevaleciendo el contenido de carácter más personal; para posteriormente centrarse en el mundo profesional mediante el **acercamiento a las entidades empleadoras**, acelerando el criterio de los propios estudiantes a la hora de **elegir su destino profesional**.

Este programa, **transversal a todas las titulaciones** de grado, proporcionará a los alumnos un conocimiento profundo del mercado laboral y del funcionamiento de las empresas.

Con esta iniciativa se persigue aumentar la **empleabilidad** de nuestros alumnos, mejorar el aterrizaje de los **graduados** en sus trabajos e incrementar su **nivel de satisfacción** y el de sus familias.

Aulas CEU-Empresa

Promovemos la empleabilidad de los alumnos a través de las Aulas CEU-Empresa, **espacios educativos de colaboración** donde se impulsa la realización de actividades y proyectos conjuntos con el ámbito profesional. Esta iniciativa facilita que los estudiantes reciban una **formación complementaria** a la vez que dan sus **primeros pasos dentro del mundo profesional**.

En estas aulas contamos con la participación de multinacionales, consultoras, empresas tecnológicas, laboratorios farmacéuticos, medios de comunicación y empresas de seguros, entre otros.

Juntos creamos un entorno dinámico y enriquecedor donde **se fomenta el aprendizaje activo y la creatividad**, preparando a nuestros alumnos para enfrentar los desafíos y aprovechar las oportunidades del futuro. Al mismo tiempo, las empresas tienen la posibilidad de identificar y **reclutar talento** excepcional para sus equipos.

Emprendimiento

Fomentamos la cultura del emprendimiento y nos enfocamos en promoverla mediante una amplia variedad de recursos y oportunidades.

Ofrecemos **cursos especializados, talleres de formación y mentorías** personalizadas para nuestros estudiantes.

Asimismo, organizamos **encuentros con emprendedores de éxito, programas de incubación** y muchas otras actividades relacionadas.

Nuestro objetivo principal es proporcionar a los alumnos una **base sólida** que les permita afrontar los desafíos empresariales y maximizar sus **oportunidades de éxito**.

Además, contamos con el **Club de Emprendedores CEU**, un espacio dinámico de encuentro e intercambio donde los estudiantes pueden conectar con otros emprendedores, compartir ideas y recibir apoyo para hacer realidad sus proyectos.

Networking | **Asesoramiento** | **Incubación** | **Ecosistema CEU**

Enfoque Internacional

Formación sin fronteras

Movilidad *Outgoing*

La Universidad CEU San Pablo tiene suscritos más de **390 convenios** bilaterales de intercambio con universidades de todo el mundo.

A través de estos convenios, o del **Programa Erasmus+**, un alumno puede llegar a realizar **varias movilidades** internacionales a lo largo de su carrera universitaria.

Igualmente, nuestros alumnos pueden adquirir una experiencia laboral internacional mediante un periodo de **prácticas en el extranjero**.

Cofinanciado por la Unión Europea

+390 convenios internacionales

Descubre en **www.uspceu.com/movilidad** todos los lugares donde podrás estudiar y realizar prácticas.

PAÍSES CON CONVENIO DE MOVILIDAD:

ALEMANIA 34	HUNGRÍA 6
ARGENTINA 7	IRLANDA 9
AUSTRALIA 3	ITALIA 44
AUSTRIA 5	JAPÓN 3
BÉLGICA 15	LITUANIA 2
BRASIL 5	MALTA 1
BULGARIA 2	MÉXICO 5
CANADÁ 5	NORUEGA 2
CHILE 7	PAÍSES BAJOS 15
CHINA 1	PERÚ 5
CHIPRE 2	POLONIA 20
COLOMBIA 5	PORTUGAL 26
COREA DEL SUR 3	PUERTO RICO 1
COSTA RICA 2	REINO UNIDO 38
CROACIA 2	REP. CHECA 6
DINAMARCA 4	RUMANÍA 1
ECUADOR 1	RUSIA 1
ESLOVAQUIA 1	SUECIA 4
ESLOVENIA 2	SUIZA 8
EE.UU. 29	TAIWÁN 3
FILIPINAS 1	TURQUÍA 4
FINLANDIA 4	UCRANIA 1
FRANCIA 49	URUGUAY 2
GRECIA 2	

FORMACIÓN EN IDIOMAS

Ayudamos al alumno a reforzar los conocimientos ya adquiridos en inglés u otros idiomas; **preparamos para las pruebas y acreditaciones oficiales, y en la enseñanza de una nueva lengua.**

Además, la Universidad CEU San Pablo tiene firmados **acuerdos de colaboración con el British Council y con el Goethe-Institut**, que permiten a los alumnos profesionalizar su nivel de inglés y de alemán.

BRITISH COUNCIL

GOETHE-INSTITUT

Dobles Titulaciones Internacionales

La Universidad CEU San Pablo brinda al alumno la oportunidad de desarrollar al máximo su carrera internacional **complementando sus estudios** de grado con un certificado **académico extranjero.**

Se trata de una oportunidad única para **potenciar el perfil académico** y abrir **nuevos horizontes laborales** a través de diferentes experiencias formativas en el extranjero.

Dobles Titulaciones Internacionales

FACULTAD DE FARMACIA

Las Dobles Titulaciones Internacionales para los alumnos de la Universidad CEU San Pablo son programas impartidos junto a una Universidad socia extranjera que permiten al estudiante obtener una **doble titulación internacional** oficial, durante su periodo de movilidad.

Se ofrecen las siguientes opciones:

GRADO
de la Universidad CEU San Pablo

+

- **DIPLOMA/CERTIFICADO** de la Universidad socia
- **GRADO** de la Universidad socia
- **MÁSTER** de la Universidad socia

Descubre qué Doble Titulación Internacional se adapta mejor a tu perfil y a tu grado:

BOSTON UNIVERSITY (Boston, EE.UU.)

Business of Biotechnology & Biomedical Engineering

Graduate Certificate

Se trata de un programa de formación integral que combina **conocimientos científicos y técnicos** con **habilidades empresariales**, preparando a los estudiantes para liderar en el sector biotecnológico y biomédico a nivel internacional.

Se ofrece el acceso a este programa a los alumnos de los siguientes grados:

- Biotecnología
- Farmacia **+** Biotecnología

THE UNIVERSITY OF CHICAGO (Chicago, EE.UU.)

Clinical Trials Management

Graduate Certificate

Este programa está dirigido a alumnos de la Facultad de Farmacia de la Universidad CEU San Pablo que quieran adquirir una comprensión profunda del proceso de ensayos clínicos y desarrollar las habilidades y el conocimiento necesarios para liderar estudios de investigación clínica.

Se ofrece el acceso a este programa a los alumnos de los siguientes grados:

- Biotecnología
- Farmacia
- Farmacia **+** Biotecnología
- Farmacia **+** Nutrición Humana y Dietética
- Farmacia **+** Óptica y optometría
- Farmacia **+** ADE

UNIVERSITY OF CALIFORNIA RIVERSIDE (Riverside, EE.UU.)

Sports Management

Postgraduate Diploma

Se trata de un programa intensivo diseñado para formar **líderes en la gestión deportiva** a nivel internacional. Ofrecido en modalidad presencial en California, este diploma permite a estudiantes internacionales adquirir competencias clave en **marketing deportivo**, **gestión financiera**, organización de **eventos** y **representación** de atletas.

Se ofrece el acceso a este certificado a los alumnos de:

- Nutrición Humana y Dietética
- Farmacia **+** Nutrición Humana y Dietética

Formación Internacional desde el Aula

La Universidad CEU San Pablo ofrece a sus alumnos de grado y posgrado una **oportunidad única** de vivir una experiencia de **aprendizaje internacional** desde el aula.

Con la colaboración de universidades y otras entidades extranjeras, la formación internacional desde el aula integra las siguientes **opciones de formación internacional:**

- **COIL** - Collaborative Online International Learning
- **BIP** - Blended Intensive Programs (del Programa Erasmus+)
- **IOP** - International Online Programs

Oferta académica

Facultad de Farmacia

Grados	Opciones de idioma	
FARMACIA	ESPAÑOL	BILINGÜE
BIOTECNOLOGÍA	ESPAÑOL	BILINGÜE
NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA	ESPAÑOL	
NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA PARA FARMACÉUTICOS [*online**]	ESPAÑOL	
ÓPTICA Y OPTOMETRÍA [Modalidad *online** o semipresencial**]	ESPAÑOL	
ÓPTICA Y OPTOMETRÍA PARA FARMACÉUTICOS [*online**]	ESPAÑOL	

**** ONLINE:*** Docencia teórica *online* y prácticas presenciales. (Modalidad pendiente de autorización).

**** SEMIPRESENCIAL:** 1er y 2º curso presenciales en el campus, 3er y 4º curso en modalidad *online**. (Modalidad pendiente de autorización).

Dobles Grados	Opciones de idioma	
FARMACIA + BIOTECNOLOGÍA	ESPAÑOL	BILINGÜE
FARMACIA + NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA	ESPAÑOL	BILINGÜE
FARMACIA + ÓPTICA Y OPTOMETRÍA	ESPAÑOL	BILINGÜE
FARMACIA + ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	ESPAÑOL	BILINGÜE

ESPAÑOL: los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

GRADO

Farmacia

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL BILINGÜE

Características:

El Grado en Farmacia de la Universidad CEU San Pablo está planteado desde una perspectiva innovadora y adaptada a las nuevas necesidades del sector, lo que te permitirá trabajar en múltiples y diversas áreas como la investigación científica, la farmacia comunitaria y asistencial, la farmacia hospitalaria, o la fabricación y distribución de medicinas.

Fórmate con un plan de estudios que cubre todos los campos de actuación de un farmacéutico e incluye más de 1.800 horas de prácticas entre los laboratorios de la facultad, oficinas de farmacia y hospitales.

Durante tus estudios resolverás casos clínicos en clave de simulación y explorarás todos los ámbitos de las ciencias (química, biología y farmacia) para convertirte en un farmacéutico altamente cualificado.

La Facultad de Farmacia cuenta con más de 60 laboratorios, tanto para la docencia como para la investigación, dotados de los más modernos equipamientos.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Dobles Grados:

Se ofrece la posibilidad de cursar este Grado de forma simultánea con:

BIOTECNOLOGÍA

NUTRICIÓN Y DIETÉTICA

ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Salidas profesionales:

- *Farmacéutico Titutar o Adjunto en oficinas de farmacia.*
- *Farmacéutico en: farmacia hospitalaria, áreas de atención sanitaria, comunitaria y de promoción de la salud, centros de salud públicos o privados.*
- *Técnico o Director en la Industria Farmacéutica: calidad, producción, investigación y desarrollo, registros, planificación, compras y marketing, y gestión.*
- *Acceso a las especialidades profesionales FIR: Farmacia hospitalaria, Análisis Clínico, Bioquímica Clínica, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia e Inmunología.*
- *Técnico farmacéutico en la Administración Europea o Nacional.*
- *Farmacéutico militar.*
- *Experto en dermofarmacia, toxicología, drogodependencias y alimentación.*
- *Responsable de medicamentos en ONGs.*
- *Técnico en Industria alimentaria y cosmética.*
- *Docente e investigador.*
- *Acceso a Doctorado.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: Algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 60
Química General* (B)	9
Biología General* (B)	9
Matemáticas* (B)	6
Claves de Historia y Literatura* (B)	6
Histología y Anatomía (B)	6
Experimentación Química*	3
Química Inorgánica*	6
Fisiología Vegetal*	3
Botánica	3
Física y Fisicoquímica I (B)	6
Metodología Científica	3

SEGUNDO CURSO	ECTS 60
Química Orgánica I*	6
Análisis Químico*	6
Fisicoquímica II*	6
Bioquímica I* (B)	6
Immunologia*	3
Bromatología*	3
Bioquímica II (B)	6
Química Orgánica II*	6
Técnicas Instrumentales*	6
Doctrina Social de la Iglesia*	6
Idioma Moderno (B)	6

TERCER CURSO	ECTS 60
Parasitología*	6
Fisiología	6
Farmacognosia	6
Microbiologia*	9
Ética*	3
Farmacología General	6
Química Farmacéutica I*	6
Fisiopatología	6
Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio*	6
Biotecnología	3
Optativa I	3

CUARTO CURSO	ECTS 60
Nutrición y Dietética*	6
Tecnología Farmacéutica I	6
Farmacología y Farmacoterapia*	6
Química Farmacéutica II*	6
Bioquímica Clínica*	6
Tecnología Farmacéutica II	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Biofarmacia y Farmacocinética	6
Toxicología	6
Gestión y Planificación	3
Optativa II	3
Optativa III	3

QUINTO CURSO	ECTS 60
Farmacia Clínica	6
Tecnología Farmacéutica III	6
Trabajo Fin de Grado	12
Atención Farmacéutica	3
Salud Pública	3
Prácticas Tuteladas	30

Asignaturas Optativas	
Seminarios de Investigación	3
Prácticas en Empresa*	3
Metabolómica	3
Proteómica	3
Desarrollo de Nuevos Fármacos*	6
Botánica Medicinal y Fitoterapia	3
Inmunología Aplicada	3
Dermofarmacia y Dermocosmética	3
Farmacogenética y Farmacogenómica	3
Reconocimiento de Actividades Universitarias*	3
Higiene de los Alimentos	9
Genética	6
Técnicas de Cultivo "in vitro"	3
Óptica	3
Optometría I	6
Motivación y Coaching para el Paciente	3
Virología Molecular y Aplicada	3
Introducción a la Contabilidad Financiera	6
Historia de la Farmacia	3

* Asignaturas impartidas en inglés en la opción bilingüe.

(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

GRADO

Biotecnología

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL BILINGÜE

Características:

La Biotecnología es la disciplina que se sirve de la tecnología y de células vivas para desarrollar o manipular productos y así obtener innovaciones científicas. Se utiliza, por ejemplo, en la producción de medicamentos, alimentos transgénicos o en la creación de vacunas y antibióticos.

Con el Grado en Biotecnología de la Universidad CEU San Pablo recibirás una formación amplia con un enfoque profundo en el ámbito sanitario y alimentario. Tendrás una alta carga práctica en laboratorios, empresas y centros de investigación, con más de 1.300 horas.

Estudia en una de las facultades de Farmacia más prestigiosas del país. Aprende todo sobre la profesión en más de 60 laboratorios equipados con las últimas tecnologías, y con un claustro de profesores excelente, tanto en docencia como en investigación.

Con este Grado podrás trabajar en múltiples ámbitos como la industria, el medio ambiente, la agricultura o la salud.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Dobles Grados:

Se ofrece la posibilidad de cursar este Grado de forma simultánea con:

FARMACIA

Salidas profesionales:

- *Investigación y desarrollo de productos biotecnológicos en diferentes sectores.*
- *Director o técnico en otros departamentos de empresas biotecnológicas: producción; control de calidad; marketing y ventas; regulación y asuntos sociales; gestión y patentes.*
- *Técnico en instituciones públicas y empresas del sector medioambiental, biorremediación, control de plagas.*
- *Asesor en instituciones públicas.*
- *Docente e investigador.*
- *Acceso vía BIR o QIR a formación sanitaria especializada: Análisis Clínicos, Bioquímica Clínica, Inmunología, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: Algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 60
Química General* (B)	9
Biología General* (B)	9
Matemáticas* (B)	6
Claves de la Historia y Literatura* (B)	6
Biología Tisular y del Desarrollo (B)	9
Genética (B)	6
Física y Fisicoquímica de Procesos Biotecnológicos I* (B)	6
Idioma Moderno* (B)	6
Fisiología Vegetal*	3

SEGUNDO CURSO	ECTS 60
Microbiología*	9
Bioquímica I*	6
Química Orgánica	9
Fisicoquímica de Procesos Biotecnológicos II	3
Ética*	3
Fisiología Vegetal Avanzada*	3
Bioquímica II*	6
Técnicas Instrumentales*	6
Técnicas de Cultivos "in vitro"	3
Biología Molecular	6
Doctrina Social de la Iglesia* (B)	6

TERCER CURSO	ECTS 60
Inmunología*	3
Fisiología Humana	6
Ingeniería Genética*	6
Bioinformática*	6
Técnicas Bioanalíticas	3
Biorreactores	6
Biotecnología Microbiana	6
Biotecnología Vegetal	6
Química e Ingeniería de Proteínas	6
Fundamentos de Farmacología y Toxicología*	3
Inmunoterapia	3
Legislación y Deontología Profesional en Biotecnología	3
Optativa I*	3

CUARTO CURSO	ECTS 60
Diagnóstico Molecular	3
Terapias Avanzadas	3
Productos Farmacéuticos de Origen Biotecnológico*	6
Nutrigenómica y Farmacogenómica*	6
Optativa II	3
Optativa III*	3
Biotecnología y Seguridad Alimentaria	6
Empresa y Proyectos Biotecnológicos	6
Prácticas Externas	12
Trabajo Fin de Grado	12

Asignaturas Optativas	
Biocatálisis en Química Fina	3
Biotecnología y Nutrición Óptima	3
Genómica	3
Metabolómica	3
Obtención de Materias Primas Bioactivas	3
Parasitología Molecular	3
Proteómica	3
Seminarios de Investigación	3
Virología Molecular y Aplicada	3
Reconocimiento de actividades universitarias	3
Bioquímica Clínica	6
Salud Pública	3

Asignaturas Optativas (bilingüe)	
Propiedad Intelectual y Derecho de Patentes en Biotecnología	3
Construccion de un Plan de Negocios	3
Mercados de Capitales y Biotecnología	3

* Asignaturas impartidas en inglés en la opción bilingüe.

(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

GRADO

Nutrición Humana y Dietética

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL

Características:

El Grado en Nutrición Humana y Dietética de la Universidad CEU San Pablo te forma para que seas capaz de planificar, supervisar y evaluar un plan de alimentación, así como promover la salud, prevenir enfermedades, gestionar de forma correcta los alimentos y realizar tratamientos dietético-nutricionales (entre muchas otras funciones).

En la Universidad CEU San Pablo somos pioneros en la impartición de los estudios de Nutrición Humana y Dietética desde la aprobación del título en 1999: llevamos más de 20 años formando nutricionistas y buscando la calidad de las enseñanzas. Tanto es así que el ranking de El Mundo nos lleva posicionando desde hace más de 5 años en el top 3 de España y el primero en la Comunidad de Madrid.

Hemos renovado nuestro plan de estudios para continuar con la mejora constante de la titulación. Además, disponemos de exclusivas instalaciones y equipamientos únicos en España para potenciar el aprendizaje práctico.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Dobles Grados:

Se ofrece la posibilidad de cursar este Grado de forma simultánea con:

FARMACIA

Ranking El Mundo 2025:

Nuestro Grado en Nutrición Humana y Dietética se encuentra en el TOP3 del Ranking “50 carreras” de El Mundo. Destacan especialmente las consultas realizadas en la Policlínica Universitaria y el plan de estudios, con más de 1.100 horas de prácticas.

Salidas profesionales:

- *Dietista - Nutricionista en el sector sanitario.*
- *Especialista en atención sanitaria y comunitaria y en promoción de la salud.*
- *Dietista - Nutricionista en la Administración*
- *Pública: servicios de educación nutricional para la salud, de información a consumidores o de nutrición comunitaria.*
- *Dietista - Nutricionista en empresas y servicios de restauración: cocinas de hospitales, empresas de catering, restaurantes, hoteles o comedores colectivos.*
- *Dietista - Nutricionista en el sector alimentario: industrias de materias primas, de producción y de distribución de alimentos.*
- *Dietista - Nutricionista en consulta propia.*
- *Docente e investigador.*
- *Técnico en organizaciones de consumidores.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 60
Química General (B)	9
Biología General (B)	9
Bioestadística (B)	6
Claves de Historia y Literatura	6
Histología y Anatomía Humana (B)	6
Bioquímica General (B)	6
Alimentación y Cultura	6
Psicología (B)	6
Idioma Moderno (B)	6

SEGUNDO CURSO	ECTS 60
Regulación del Metabolismo	3
Bromatología	3
Microbiología y Parasitología	6
Fisiología (B)	6
Nutrición y Dietética	6
Análisis de los Alimentos	6
Bromatología Avanzada	9
Marketing, Economía y Empresa	3
Fisiopatología	6
Dietética Avanzada	6
Toxicología Alimentaria	6

TERCER CURSO	ECTS 60
Higiene de los Alimentos	9
Gastronomía y Tecnología Culinaria	6
Salud Pública	3
Valoración del Estado Nutricional	6
Nutrición Avanzada	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Gestión de la Seguridad Alimentaria	6
Doctrina Social de la Iglesia	6
Epidemiología y Nutrición Comunitaria	6
Sistemas de Gestión de la Calidad	3
Dietoterapia	6

CUARTO CURSO	ECTS 60
Nutrición Clínica y Soporte Nutricional	6
Educación Nutricional	3
Alimentación Institucional y de Ocio	3
Nutrición, Actividad física y Deporte	3
Farmacología aplicada a la Nutrición	3
Ética	3
Prácticum I	4
Prácticum II	14
Trabajo Fin de Grado	12
Optativa I	3
Optativa II	3
Optativa III	3

Asignaturas Optativas	
Interacciones Dieta Xenobiótico	3
Nutrición Personalizada	3
Motivación y Coaching para el Paciente	3
Nuevos Alimentos	3
Alimentación, Estilos de Vida y Envejecimiento	3
Bioquímica Clínica	6
Biotecnología	3
Biotecnología Alimentaria	3
Prácticas en Empresa e Instituciones	3
Reconocimiento de Actividades Universitarias 3	3
Seminarios de Investigación	3
Reconocimiento de Actividades Universitarias 6	6

(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

GRADO

Nutrición Humana y Dietética para farmacéuticos

Modalidad *online**

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL

Características:

Si eres farmacéutico y quieres especializarte en Nutrición Humana y Dietética, en la Universidad CEU San Pablo tenemos una propuesta educativa única que te permitirá obtener en solo dos cursos académicos el título oficial de Dietista-Nutricionista.

Un plan de estudios versátil en modalidad semipresencial y perfectamente compatible con tu ejercicio profesional. La parte teórica se imparte a través del Campus Virtual, y la parte presencial se reserva para realizar las prácticas en horario intensivo.

Este proyecto académico está enfocado a que los farmacéuticos adquieran una formación integral que les habilite para integrarse más aún en el mundo profesional.

Con el Grado en Nutrición Humana y Dietética de la Universidad CEU San Pablo podrás promover la salud, planificar planes de alimentación, prevenir enfermedades, realizar tratamientos dietético-nutricionales y mucho más.

Ranking El Mundo 2025:

Nuestro Grado en Nutrición Humana y Dietética se encuentra en el TOP3 del Ranking “50 carreras” de El Mundo. Destacan especialmente las consultas realizadas en la Policlínica Universitaria y el plan de estudios, con más de 1.100 horas de prácticas.

Salidas profesionales:

- *El Grado en Nutrición Humana y Dietética complementa la actividad profesional del farmacéutico para el desarrollo de actividades orientadas a la alimentación de la persona o de grupos de personas, adecuadas a las necesidades fisiológicas y, en su caso, patológicas, y de acuerdo con los principios de prevención y de salud pública.*
- *Dietista - Nutricionista en el sector sanitario.*
- *Especialista en atención sanitaria y comunitaria y en promoción de la salud.*
- *Dietista - Nutricionista en la Administración Pública: servicios de educación nutricional para la salud, de información a consumidores o de nutrición comunitaria.*
- *Dietista - Nutricionista en empresas y servicios de restauración: cocinas de hospitales, empresas de catering, restaurantes, hoteles o comedores colectivos.*
- *Dietista - Nutricionista en el sector alimentario: industrias de materias primas, de producción y de distribución de alimentos.*
- *Dietista - Nutricionista en consulta propia.*
- *Docente e investigador.*
- *Técnico en organizaciones de consumidores.*

*** MODALIDAD *ONLINE*:** Docencia teórica online y prácticas presenciales.

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 66
Nutrición y Dietética	6
Alimentación y Cultura	6
Bromatología Avanzada	9
Gastronomía y Tecnología Culinaria	6
Higiene de los Alimentos	9
Dietética Avanzada	6
Dietoterapia	6
Doctrina Social de la Iglesia	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Marketing, Economía y Empresa	3
Nutrición Avanzada	6

SEGUNDO CURSO	ECTS 78
Nutrición Clínica y Soporte Nutricional	6
Valoración del Estado Nutricional	6
Nutrición, Actividad Física y Deporte	3
Nutrición Comunitaria	6
Alimentación Institucional y de Ocio	3
Sistemas de Gestión de la Calidad	3
Gestión de la Seguridad Alimentaria	6
Epidemiología y Nutricional	3
Nutrición Personalizada	3
Optativas	9
Practicum I	4
Practicum II	20
Trabajo de Fin de Grado	6

Asignaturas Optativas

Interacciones Dieta Xenobiótico	3
Motivación y Coaching para el Paciente	3
Nuevos Alimentos	3
Alimentación, estilos de vida y envejecimiento	3
Biotecnología Alimentaria	3
Seminarios de Investigación	3
Prácticas Académicas Externas	3
Microbioma e Inmunonutrición	3
Bioética	3
Grandes Libros	3
Introducción al Cristianismo	3

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

GRADO

Óptica y Optometría

Modalidad *online** o semipresencial**

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL

Características:

El Grado en Óptica y Optometría de la Universidad CEU San Pablo te habilita para desarrollar tu actividad profesional como óptico-optometrista.

Aprenderás a llevar a cabo exámenes visuales y oculares, diseñar, verificar y adaptar sistemas ópticos, desarrollar programas de entrenamiento visual, proponer mejoras ergonómicas destinadas a la salud de la función visual y mucho más.

Además, este Grado se adapta a los últimos cambios e innovaciones en la profesión y tiene una formación complementaria en audiología y optometría clínica, de modo que conseguirás un perfil completo y multidisciplinar.

Dobles Grados:

Se ofrece la posibilidad de cursar este Grado de forma simultánea con:

FARMACIA

Salidas profesionales:

- *Director técnico en establecimientos de óptica, en clínicas optométricas y oftalmológicas.*
- *Óptico Optometrista en empresas del sector ya sea en el ámbito público como en el privado.*
- *Óptico en el sector industrial: industria de lentes oftálmicas, contactología, monturas, productos de mantenimiento de lentes de contacto, audiología y bienes de equipo.*
- *Docente e investigador.*

*** MODALIDAD *ONLINE*:** Docencia teórica *online* y prácticas presenciales.

**** MODALIDAD SEMIPRESENCIAL:** Primer y segundo curso presenciales en el campus, tercer y cuarto curso en modalidad *online*.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO — ECTS 60

Química Aplicada (B)	6
Biología y Bioquímica (B)	6
Matemáticas (B)	6
Claves de Historia Contemporánea (B)	6
Óptica Visual I (B)	6
Histología y Anatomía Humanas (B)	6
Fotometría Oftálmica	3
Instrumentos Ópticos y Optométricos	9
Óptica Visual II (B)	6
Física (B)	6

SEGUNDO CURSO — ECTS 60

Fisiología (B)	6
Anatomía y Fisiología del Sistema Visual (B)	6
Contactología I	6
Materiales y Geometrías en Óptica Oftálmica y Lentes de Contacto	3
Óptica Física	3
Patología del Sistema Visual I	6
Idioma Moderno (B)	6
Montaje y Adaptación de Lentes Oftálmicas (I)	6
Radiometría Oftálmica	6
Optometría I	6
Hombre y Mundo Moderno (B)	6

TERCER CURSO — ECTS 60

Anomalías y Medida de la Función Auditiva	6
Contactología II	6
Elaboración de Moldes y Protectores Auditivos	3
Optometría II	6
Óptica Oftálmica I	3
Acústica y Elementos de Protección Sonora	3
Salud Pública	3
Optativa I	3
Óptica Oftálmica II	3
Óptica Fisiologica y Percepcion Visual	9
Doctrina Social de la Iglesia	6
Patología del Sistema Visual II	6
Electrónica Aplicada a la Audioprótesis	3

CUARTO CURSO — ECTS 60

Legislación y Deontología Profesional en Óptica	3
Optativa II	3
Elección y Adaptación de Prótesis Auditivas	3
Montaje y Adaptación de Lentes Oftálmicas (II)	6
Iniciativa Empresarial y Marketing	3
Prácticas Tuteladas	12
Contactología III	6
Optometría III y Baja Visión	6
Farmacología Ocular	3
Terapia Visual Optométrica	3
Trabajo Fin de Grado	12

Asignaturas Optativas

Audición y Comunicación Verbal	3
Ergonomía Visual en el Trabajo y el Deporte	3
Optometría Pediátrica y Geriátrica	3
Prácticas en Empresa e Instituciones	3
Metodología Científica	3
Biotecnología	3
Bioética	3
Grandes Libros	3
Introducción al Cristianismo	3

(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

GRADO

Óptica y Optometría para farmacéuticos

Modalidad *online**

OPCIONES DE IDIOMA: ▸ ESPAÑOL

Características:

Si eres farmacéutico y quieres especializarte en Óptica y Optometría, en la Universidad CEU San Pablo te ofrecemos un itinerario formativo exclusivo de solo dos cursos que te permitirá obtener el título oficial que habilita para el ejercicio como Óptico-Optometrista.

Se trata de un programa académico semipresencial adaptado para todos los licenciados o graduados en Farmacia y a los estudiantes de Farmacia (4° y 5° curso) de cualquier universidad española.

Una formación compatible con el ejercicio profesional: los créditos prácticos se realizan de modo intensivo y los teóricos se cursan a través del Campus Virtual. .

Salidas profesionales:

- *Director técnico en establecimientos de óptica, en clínicas optométricas y oftalmológicas.*
- *Óptico Optometrista en empresas del sector ya sea en el ámbito público como en el privado.*
- *Óptico en el sector industrial: industria de lentes oftálmicas, contactología, monturas, productos de mantenimiento de lentes de contacto, audiología y bienes de equipo.*
- *Técnico o director en la industria farmacéutica: calidad, producción, investigación y desarrollo, registros, planificación, compras y marketing, gestión.*
- *Técnico farmacéutico en la Administración Europea o Nacional.*
- *Óptico optometrista en el sector público y privado.*
- *Acceso al Doctorado.*
- *Docente e investigador.*

*** MODALIDAD *ONLINE*:** Docencia teórica online y prácticas presenciales.

▸ **ESPAÑOL:** Todos los créditos se imparten en español.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 81
Óptica visual I	6
Anomalías y Medida de la Función Auditiva	6
Elaboración de Moldes y Protectores Auditivos	3
Acústica y Elementos de Protección Sonora	3
Óptica Oftálmica I	3
Patología del Sistema Visual I	6
Contactología I	6
Materiales y Geometrías en Óptica Oftálmica y Lentes de Contacto	3
Óptica Física	3
Óptica Visual II	6
Instrumentos Ópticos y Optométricos	9
Optometría I	6
Electrónica Aplicada a la Audioprótesis	3
Fotometría Oftálmica	3
Doctrina Social de la Iglesia	6
Montaje y Adaptación de Lentes Oftálmicas I	6
Óptica Oftálmica II	3

SEGUNDO CURSO	ECTS 99
Optativa I	3
Montaje y Adaptación de Lentes Oftálmicas II	6
Contactología II	6
Optometría II	6
Elección y Adaptación de Prótesis Auditivas	3
Iniciativa Empresarial y Marketing	3
Legislación y Deontología Profesional en Óptica	3
Idioma Moderno	6
Radiometría Oftálmica	6
Optativa II	3
Contactología III	6
Optometría III y Baja Visión	6
Terapia Visual Optométrica	3
Óptica Fisiológica y Percepcion Visual	9
Patología del Sistema Visual II	6
Trabajo Fin de Grado	12
Prácticum	12

Asignaturas Optativas

Audición y Comunicación Verbal	3
Ergonomía Visual en el Trabajo y el Deporte	3
Optometría Pediátrica y Geriátrica	3
Prácticas en Empresa e Instituciones	3
Metodología Científica	3
Biotecnología	3
Reconocimiento de Actividades Universitarias	3
Bioética	3
Grandes Libros	3
Introducción al Cristianismo	3

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

DOBLE GRADO

Farmacia + Biotecnología

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL BILINGÜE

Características:

La Biotecnología consite en el uso de la tecnología y las células vivas para obtener un producto con un objetivo. Una disciplina muy útil en Farmacia, ya que sirve para producir medicamentos (como la insulina o los antibióticos), elaborar métodos de diagnóstico clínico (como la PCR o los test de antígenos para COVID) e incluso realizar aportes en la lucha contra el cáncer y las enfermedades raras.

El Doble Grado en Farmacia + Biotecnología de la Universidad CEU San Pablo complementa la actividad profesional del farmacéutico con el desarrollo de actividades orientadas a la investigación, desarrollo y control de nuevos fármacos, productos sanitarios y alimentarios y métodos de diagnóstico y terapia molecular.

Aprenderás con un profesorado de excelencia y en instalaciones de primer nivel, como nuestros más de 60 laboratorios dotados de modernos equipamientos (incluyendo el *Centre of Metabolomics and Bioanalysis* para la investigación al más alto nivel en el campo metabolómico).

Además, tenemos convenios para realizar prácticas en los mejores laboratorios farmacéuticos y numerosas empresas del sector, así como un programa de internacionalización para que puedas estudiar parte de este Doble Grado en las universidades más prestigiosas del sector o desarrollar tu carrera profesional en cualquier parte del mundo.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Doble Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Salidas profesionales:

- *Farmacéutico titular o adjunto en oficinas de farmacia.*
- *Farmacéutico en: farmacia hospitalaria, áreas de atención sanitaria, comunitaria y de promoción de la salud, centros de salud públicos o privados.*
- *Técnico o director en la industria farmacéutica y biotecnológica.*
- *Acceso vía FIR, BIR o QIR a formación sanitaria especializada: Farmacia hospitalaria, Análisis Clínico, Bioquímica Clínica, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia, Farmacia Industrial y Galénica e Inmunología.*
- *Técnico farmacéutico en la Administración Europea o Nacional.*
- *Farmacéutico militar.*
- *Experto en dermofarmacia, toxicología, drogodependencias y alimentación.*
- *Responsable de medicamentos en ONGs.*
- *Técnico en industria alimentaria y cosmética.*
- *Investigación y desarrollo de productos biotecnológicos en diferentes sectores.*
- *Técnico en instituciones públicas y empresas del sector medioambiental, biorremediación, control de plagas.*
- *Docente e investigador.*
- *Asesor en Instituciones públicas.*
- *Acceso a Doctorado.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: Algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 75
Química General* (B)	9
Biología General* (B)	9
Matemáticas* (B)	6
Claves de Historia y Literatura (B)*	6
Histología y Anatomía (B)	6
Experimentación Química*	3
Química Inorgánica*	6
Fisiología Vegetal*	3
Botánica	3
Física y Físcoquímica I (B)	6
Metodología Científica	3
Biología Tisular y del Desarrollo	9
Genética (B)	6

SEGUNDO CURSO	ECTS 63
Química Orgánica I*	6
Análisis Químico*	6
Físicoquímica II*	6
Bioquímica I* (B)	6
Inmunología*	3
Bromatología*	3
Bioquímica II* (B)	6
Química Orgánica II*	6
Técnicas Instrumentales*	6
Doctrina Social de la Iglesia*	6
Biología Molecular*	6
Fisología Vegetal Avanzada*	3

TERCER CURSO	ECTS 69
Parasitología*	6
Fisiología	6
Farmacognosia	6
Microbiología*	9
Ética*	3
Ingeniería Genética*	6
Idioma Moderno*(B)	6
Farmacología General*	6
Química Farmacéutica I*	6
Fisiopatología	6
Analisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio*	6
Técnicas de Cultivos 'in vitro'	3

CUARTO CURSO	ECTS 72
Bioquímica Clínica (prácticas en inglés)	6
Nutrición y Dietética*	6
Tecnología Farmacéutica I	6
Farmacología y Farmacoterapia*	6
Química Farmacéutica II*	6
Bioinformática*	6
Biofarmacia y Farmacocinética	6
Toxicología*	6
Tecnología Farmacéutica II	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Gestión y Planificación	3
Biotecnología Microbiana*	6
Biotecnología Vegetal	6

QUINTO CURSO	ECTS 69
Tecnología Farmacéutica III	6
Trabajo Fin de Grado	12
Farmacia Clínica**	6
Atención Farmacéutica	3
Salud Pública	3
Prácticas Tuteladas	30
Química e Ingeniería de Proteínas (prácticas en inglés)	6
Técnicas Bioanalíticas	3

SEXTO CURSO	ECTS 66
Diagnóstico Molecular	3
Terapias Avanzadas	3
Nutrigenómica y Farmacogenómica*	6
Biorreactores	6
Inmunoterapia	3
Productos Farmaceúticos de Origen Biotecnológico*	6
Biotecnología y Seguridad Alimentarias	6
Empresa y Proyectos Biotecnológicos	6
Legislación y Deontología Profesional en Biotecnología	3
Prácticas Externas	12
Trabajo Fin de Grado*	12

* Asignaturas impartidas en inglés en la opción bilingüe.
** Se imparte en inglés y en 4º curso en la opción bilingüe.
(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

DOBLE GRADO

Farmacia + Nutrición Humana y Dietética

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL BILINGÜE

Características:

Con el Doble Grado en Farmacia y Nutrición Humana y Dietética de la Universidad CEU San Pablo te capacitarás en seis años para el ejercicio profesional en el ámbito farmacéutico y como dietista nutricionista, ayudando a mejorar la salud de las personas a través de la alimentación.

Uno de los pilares de este Doble Grado es el enfoque práctico. Realizarás más de 1.800 horas de prácticas certificadas por AENOR entre oficinas de farmacia, empresas de la industria alimentaria y hospitales. Durante los estudios podrás resolver casos clínicos simulados y explorar todos los ámbitos de las ciencias para convertirte en un farmacéutico y nutricionista altamente cualificado.

Prepárate en las más modernas instalaciones, entre ellas un Aula Virtual de Oficina de Farmacia y un Centro de Atención Nutricional. Contamos también con una Policlínica Universitaria propia donde podrás tratar con casos reales.

Somos pioneros en la impartición de los estudios de Nutrición Humana y Dietética: llevamos más de 20 años formando nutricionistas con los estándares de calidad más altos, lo que nos ha llevado a ser TOP 3 en Grados de España y TOP 1 Grados en Madrid según el último ranking de El Mundo.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Doble Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Salidas profesionales:

- *Farmacéutico titular o adjunto en oficinas de farmacia.*
- *Farmacéutico y/o Dietista - Nutricionista en atención sanitaria y comunitaria, tanto pública como privada.*
- *Técnico o director en la industria farmacéutica, industria alimentaria y servicios de restauración.*
- *Acceso a las especialidades profesionales FIR: Farmacia hospitalaria, Análisis Clínico, Bioquímica Clínica, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia e Inmunología.*
- *Técnico farmacéutico y/o dietista – nutricionista en la Administración Europea o Nacional.*
- *Farmacéutico militar.*
- *Experto en dermofarmacia, toxicología, drogodependencias y alimentación.*
- *Responsable de medicamentos en ONGs.*
- *Técnico en industria cosmética.*
- *Acceso al doctorado.*
- *Docente e investigador.*
- *Técnico en organizaciones de consumidores.*
- *Dietista-Nutricionista en consulta propia.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: Algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 72
Química General* (B)	9
Biología General* (B)	9
Matemáticas* (B)	6
Claves de Historia y Literatura* (B)	6
Histología y Anatomía (B)	6
Experimentación Química*	3
Química Inorgánica*	6
Fisiología Vegetal*	3
Botánica	3
Física y Fisicoquímica I (B)	6
Metodología Científica	3
Alimentación y Cultura	6
Psicología (B)	6

SEGUNDO CURSO	ECTS 72
Química Orgánica I*	6
Análisis Químico*	6
Físicoquímica II*	6
Bioquímica I (B)*	6
Bioquímica II (B)*	6
Inmunología*	3
Bromatología*	3
Química Orgánica II*	6
Técnicas Instrumentales*	6
Doctrina Social de la Iglesia*	6
Idioma Moderno* (B)	6
Bromatología Avanzada	9
Marketing, Economía y Empresa	3

TERCER CURSO	ECTS 69
Microbiología*	9
Parasitología*	6
Fisiología	6
Farmacognosia	6
Ética*	3
Gastronomía y Tecnología Culinaria	6
Farmacología General*	6
Química Farmacéutica I*	6
Fisiopatología	6
Analisis Biológicos y Diagnostico de Laboratorio*	6
Biotecnología	3
Sistemas de Gestión de la Calidad	3
Legislación y Deontología Profesional en Nutrición	3

CUARTO CURSO	ECTS 75
Nutrición y Dietética*	6
Tecnología Farmacéutica I	6
Farmacología y Farmacoterapia*	6
Química Farmacéutica II*	6
Bioquímica Clínica*	6
Higiene de los Alimentos	9
Tecnología Farmacéutica II	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Biofarmacia y Farmacocinética	6
Toxicología*	6
Gestión y Planificación	3
Dietética Avanzada	6
Dietoterapia	6

QUINTO CURSO	ECTS 66
Tecnología Farmacéutica III	6
Farmacia Clínica**	6
Atención Farmacéutica	3
Salud Pública	3
Nutrición Avanzada	6
Trabajo Fin de Grado*	12
Prácticas Tuteladas	30

SEXTO CURSO	ECTS 63
Valoración del Estado Nutricional	6
Nutrición Clínica y Soporte Nutricional	6
Educación Nutricional	3
Alimentación Institucional y de Ocio	3
Nutrición, Actividad Física y Deporte	3
Gestión de la Seguridad Alimentaria	6
Epidemiología y Nutrición Comunitaria	6
Trabajo de Fin de Grado Nutrición	12
Practicum I	4
Practicum II	14

* Asignaturas impartidas en inglés en la opción bilingüe.
** Se imparte en inglés y en 4º curso en la opción bilingüe.
(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

DOBLE GRADO

Farmacia + Óptica y Optometría

Las asignaturas correspondientes al Grado en Óptica y Optometría se imparten en modalidad *online** o semipresencial**

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL BILINGÜE

Características:

Estudiando el Doble Grado en Farmacia + Óptica y Optometría de la Universidad CEU San Pablo conseguirás un perfil completo en dos ámbitos profesionales del sector salud con máxima empleabilidad, el de farmacéutico y óptico optometrista.

Nuestro innovador plan de estudios de seis años integra una sólida formación científica con el desarrollo de habilidades para ejercer en los distintos ámbitos de cada profesión. Además tiene como eje principal el aprendizaje práctico con casi 1.700 horas. Con estas dos titulaciones Interiorizarás los conocimientos mientras resuelves casos clínicos en espacios de simulación como el Aula Virtual de Oficina de Farmacia o el Aula Virtual de Establecimiento de Óptica, y accederás a prácticas tuteladas certificadas por AENOR.

Además, para impulsar tu carrera ponemos a tu disposición un plan de internacionalización que cuenta, entre otras cosas, con la posibilidad de realizar estancias en universidades extranjeras, estudiar el Doble Grado en modalidad bilingüe e incluso estudiar un programa internacional en The University of Chicago.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Doble Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Salidas profesionales:

- *Farmacéutico titular o adjunto en oficinas de farmacia.*
- *Director técnico en establecimiento sanitario de Óptica y Optometría.*
- *Farmacéutico en: farmacia hospitalaria, áreas de atención sanitaria, comunitaria y de promoción de la salud, centros de salud públicos o privados.*
- *Técnico o director en la industria farmacéutica: calidad, producción, investigación y desarrollo, registros, planificación, compras y marketing, gestión.*
- *Técnico farmacéutico en la Administración Europea o Nacional.*
- *Farmacéutico militar.*
- *Acceso a las especialidades profesionales FIR: Farmacia hospitalaria, Análisis Clínico, Bioquímica Clínica, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia e Inmunología.*
- *Experto en dermofarmacia, toxicología, drogodependencias y alimentación.*
- *Responsable de medicamentos en ONGs.*
- *Técnico en industria alimentaria y cosmética.*
- *Docente e investigador.*
- *Óptico optometrista en el sector público y privado.*
- *Acceso a Doctorado.*

*** MODALIDAD *ONLINE*:** Docencia teórica *online* y prácticas presenciales.

**** MODALIDAD SEMIPRESENCIAL:** Primer y segundo curso presenciales en el campus, tercer y cuarto curso en modalidad *online*.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: Algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 75
Química General* (B)	9
Biología General* (B)	9
Matemáticas* (B)	6
Claves de Historia y Literatura* (B)	6
Óptica Visual I (B)	6
Histología y Anatomía (B)	6
Experimentación Química*	3
Química Inorgánica*	6
Fisiología Vegetal*	3
Botánica	3
Física y Fisicoquímica I (B)	6
Metodología Científica	3
Física II	3
Óptica Visual II (B)	6

SEGUNDO CURSO	ECTS 78
Química Orgánica I*	6
Análisis Químico*	6
Fisicoquímica II*	6
Bioquímica I* (B)	6
Inmunología*	3
Bromatología*	3
Patología del Sistema Visual I	6
Radiometría Oftálmica	6
Bioquímica II* (B)	6
Química Orgánica II*	6
Técnicas Instrumentales*	6
Doctrina Social de la Iglesia*	6
Idioma Moderno* (B)	6
Patología del SIstema Visual II	6

TERCER CURSO	ECTS 75
Parasitología*	6
Fisiología	6
Farmacognosia	6
Microbiología*	9
Ética*	3
Anomalías y Medida de la Función Auditiva	6
Instrumentos Ópticos y Optométricos	9
Farmacología General*	6
Química Farmacéutica I*	6
Fisiopatología	6
Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio*	6
Biotecnología	3
Materiales y Geometrías en Óptica Oftálmica y Lentes de Contacto	3

CUARTO CURSO	ECTS 72
Nutrición y Dietética	6
Tecnología Farmacéutica I	6
Farmacología y Farmacoterapia*	6
Química Farmacéutica II*	6
Bioquímica Clínica*	6
Fotometría Oftálmica	3
Contactología I	6
Tecnología Farmacéutica II	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Biofarmacia y Farmacocinética	6
Toxicología*	6
Gestión y Planificación	3
Optometría I	6
Montaje y Adaptación de Lentes Oftálmicas I	3

QUINTO CURSO	ECTS 75
Tecnología Farmacéutica III	6
Farmacia Clínica**	6
Atención Farmacéutica	3
Salud Pública	3
Óptica Oftálmica I	3
Optometría II	6
Terapia Visual Optométrica	3
Electrónica Aplicada a la Audioprótesis	3
Prácticas Tuteladas	30
Trabajo Fin de Grado Farmacia*	12

SEXTO CURSO	ECTS 78
Acústica y Elementos de Protección Sonora	3
Óptica Física	3
Contactología II	6
Óptica Oftálmica II	3
Elección y Adaptación de Prótesis Auditivas	3
Montaje y Adaptación de Lentes Oftálmicas II	6
Elaboración de Moldes y Protectores Auditivos	3
Legislación y Deontología Profesional en Óptica	3
Iniciativa Empresarial y Marketing	3
Óptica Fisiológica y Percepción Visual	9
Contactología III	6
Optometría III y Baja Visión	6
Prácticas Tuteladas	12
Trabajo Fin de Grado Óptica	12

* Asignaturas impartidas en inglés en la opción bilingüe.
** Se imparte en inglés y en 4º curso en la opción bilingüe.
(B) Formación Básica.

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

DOBLE GRADO

Farmacia + Administración y Dirección de Empresas

OPCIONES DE IDIOMA: ESPAÑOL BILINGÜE

Características:

El Doble Grado en Farmacia + Administración y Dirección de Empresas de la Universidad CEU San Pablo te forma como profesional cualificado y legalmente reconocido en el ámbito farmacéutico pero con una visión integrada del funcionamiento del mundo de la empresa.

Te proponemos un plan de estudios de seis años que combina una sólida formación científica y técnica con el desarrollo de habilidades y competencias necesarias para que puedas ejercer en los distintos ámbitos de la profesión.

Aprenderás con un enfoque práctico con más de 1.000 horas de prácticas. Además realizarás prácticas tuteladas con certificado de calidad expedido por AENOR en oficinas de farmacia y hospitales. Las prácticas te permitirán aprender a gestionar y dirigir negocios farmacéuticos.

Dobles Titulaciones Internacionales:

Este Doble Grado ofrece la posibilidad de cursar una Doble Titulación Internacional en colaboración con una universidad extranjera de prestigio que complementa tu formación de Grado e incluye una estancia en la universidad elegida.

(Más información en la página 16)

Salidas profesionales:

- *Farmacéutico titular o adjunto en oficinas de farmacia.*
- *Farmacéutico en: farmacia hospitalaria, áreas de atención sanitaria, comunitaria y de promoción de la salud, centros de salud públicos o privados.*
- *Técnico o director en la industria farmacéutica.*
- *Acceso a las especialidades profesionales FIR: Farmacia hospitalaria, Análisis Clínico, Bioquímica Clínica, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia e Inmunología.*
- *Técnico farmacéutico en la Administración Europea o Nacional.*
- *Farmacéutico militar.*
- *Experto en dermofarmacia, toxicología, drogodependencias y alimentación.*
- *Instituciones no lucrativas y ONGs.*
- *Técnico en Industria alimentaria y cosmética.*
- *Creación de una empresa.*
- *Investigación de mercados.*
- *Departamento financiero, de relaciones internacionales, tributario.*
- *Acceso al doctorado.*
- *Docente e investigador.*

ESPAÑOL: Todos los créditos se imparten en español.

BILINGÜE: Algunos créditos se imparten en español y otros en inglés.

Plan de estudios:

PRIMER CURSO	ECTS 84
Química General	9
Biología General	9
Claves de la Historia y Literatura	6
Matemáticas I	6
Estadística I	3
Pensamiento Creativo	3
Fundamentos de Gestión Empresarial	6
Histología y Anatomía	6
Química Inorgánica	6
Fisiología Vegetal	3
Botánica	3
Física y Fisicoquímica I	6
Metodología Científica	3
Experimentación Química	3
Fundamentos de Marketing	6
Derecho de la Empresa	6

SEGUNDO CURSO	ECTS 81
Inmunología	3
Química Orgánica I	6
Análisis Químico	6
Bromatología	3
Fisicoquímica II	6
Bioquímica I	6
Microeconomía	6
Matemáticas II	6
Bioquímica II	6
Química Orgánica II	6
Técnicas Instrumentales	6
Doctrina Social de la Iglesia	6
Idioma Moderno	6
Herramientas para el Análisis de Datos	3
Fundamentos de Contabilidad Financiera	6

TERCER CURSO	ECTS 81
Microbiología	9
Parasitología	6
Farmacognosia	6
Fisiología	6
Ética	3
Macroeconomía	6
Organización y Diseño Empresarial	6
Biotecnología	3
Farmacología General	6
Química Farmacéutica I	6
Fisiopatología	6
Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio	6
Estadística II	6
Financiación Empresarial	6

CUARTO CURSO	ECTS 78
Farmacología y Farmacoterapia	6
Tecnología Farmacéutica I	6
Bioquímica Clínica	6
Nutrición y Dietética	6
Química Farmacéutica II	6
Fiscalidad en la Toma de Decisiones Económicas	6
Dirección de Operaciones	6
Tecnología Farmacéutica II	6
Toxicología	6
Biofarmacia y Farmacocinética	6
Legislación y Deontología Profesional	3
Gestión de Marketing	6
Historia Económica y de la Empresa	6
Herramientas de Análisis Estadístico para la Empresa	3

QUINTO CURSO	ECTS 81
Tecnología Farmacéutica III	6
Salud Pública	3
Atención Farmacéutica	3
Farmacia Clínica	6
Gestión de la Cadena de Suministros	3
Política Económica	6
Contabilidad y Fiscalidad de la Empresa	6
Dirección Financiera	6
Prácticas Tuteladas (anual)	30
Trabajo Fin de Grado (Farmacia) (anual)	12

SEXTO CURSO	ECTS 78
Contabilidad para la Toma de Decisiones	6
Empresa y Emprendimiento I	3
Empresa y Emprendimiento II	3
Análisis Estratégico de la Empresa	6
Análisis de Estados Financieros	6
Econometría	6
Macroeconomía Aplicada	6
Valoración de Activos Financieros	6
Estrategias Corporativas en la Empresa	6
Economía para el Siglo XXI	6
Prácticas Externas (anual)	12
Trabajo Fin de Grado	6
Dirección de Personas	6

ECTS: Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos.

Vive la universidad

Un universo de actividades por descubrir

La Universidad ofrece, a través del Vicerrectorado de Estudiantes y Vida Universitaria, numerosas oportunidades para que el alumno pueda **practicar sus aficiones** y desarrollar **nuevos intereses y relaciones** que completen su formación.

Campus life

Durante el curso los alumnos pueden **participar activamente en un amplio programa de actividades gratuitas** como Ninja Warriors, pintura, bailes urbanos, etc. así como actividades al aire libre y en la naturaleza.

Clubs

Disponemos de numerosos clubs para establecer vínculos con la comunidad universitaria como **eSports, Bolsa, Gastronomía, Debate, Moda, Protocolo y muchos más.**

Deportes

Fomentamos la práctica de actividades deportivas variadas como el **fútbol, tenis, running,** etc. Y para los más competitivos tenemos **competiciones internas e interuniversitarias.**

Voluntariado, solidaridad y cooperación al desarrollo

Asumimos el **compromiso social** de construir una sociedad más justa y ayudar a quienes más lo necesitan con **voluntariado social, proyectos de cooperación al desarrollo y campañas de donación.**

Conoce tu campus

Aula Virtual de oficina de farmacia

Los estudiantes de Farmacia disponen de un aula que recrea una oficina de farmacia real y funciona como un simulador para el ejercicio de la profesión.

Aula Virtual de establecimiento de óptica

Los estudiantes de Óptica y Optometría disponen de un Aula Virtual de Establecimiento de Óptica donde pueden simular el ejercicio de la profesión.

Center of Metabolomics and Bioanalysis (CEMBIO)

El “Centre of Metabolomics and Bioanalysis” (CEMBIO) de la Facultad de Farmacia se dedica a la investigación al más alto nivel en el campo metabolómico, que requiere un conocimiento exhaustivo en cromatografía, espectrometría de masas y bioestadística.

Prácticas curriculares

Se desarrollan en los laboratorios de la Facultad, en grupos de máximo doce alumnos por laboratorio y profesor. Si requieren un mayor grado de especialización, se externalizan a hospitales universitarios, escuelas de hostelería y restauración, clínicas de oftalmología privadas, centros de optometría, establecimientos y empresas relacionadas con el sector de óptica y restauración.

Prácticas Profesionales

Garantizadas para el alumno mediante convenios de colaboración con empresas, instituciones, hospitales, clínicas, etc.

Laboratorios

En la Facultad de Farmacia disponemos de 66 laboratorios con la mejor dotación instrumental, de los cuales 46 están dedicados exclusivamente a la docencia y 20 a poyectos de investigación.

Visita virtual
Campus Montepríncipe

Programa de acompañamiento

En la Universidad CEU San Pablo queremos que el alumno **aproveche esta etapa de aprendizaje y crecimiento** de la mejor manera posible y desarrolle todo su potencial.

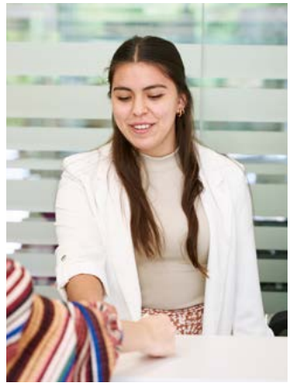
Nuestro **programa de acompañamiento CEU** tiene un enfoque de aprendizaje único, centrado en el estudiante, que integra una **atención completa y personalizada** en todas las dimensiones: personal, académica, profesional y espiritual.

Servicio de Orientación Universitaria (SOU)

La Universidad pone a disposición de los alumnos el SOU, un **servicio de acompañamiento** en el que se trabajan dos áreas fundamentales:

Personal: mediante apoyo y guía en la gestión de recursos personales, con el objetivo de contribuir al bienestar emocional de los alumnos.

Académica: a través de distintas herramientas y técnicas de estudio encaminadas a la mejora del rendimiento académico de los estudiantes.



Buddy Program

Nuestros estudiantes de los últimos cursos **guían a los nuevos alumnos y les ayudan en la incorporación a la vida universitaria** para que se integren social y académicamente con éxito.

Programa GPS: **Growth Path for Students**

Profesores y profesionales con una sólida trayectoria personal y laboral **orientan, ayudan y guían a los alumnos** en su incorporación al mundo profesional.

Pastoral

Promovemos, como parte de la vida cotidiana universitaria, acompañamiento pastoral, grupo de peregrinaciones, e invitamos a la participación en **convivencias, ejercicios espirituales, conferencias, debates y la celebración de los sacramentos.**

Becas y ayudas

Somos la entidad educativa privada que **más invierte** en becas y ayudas en toda España.

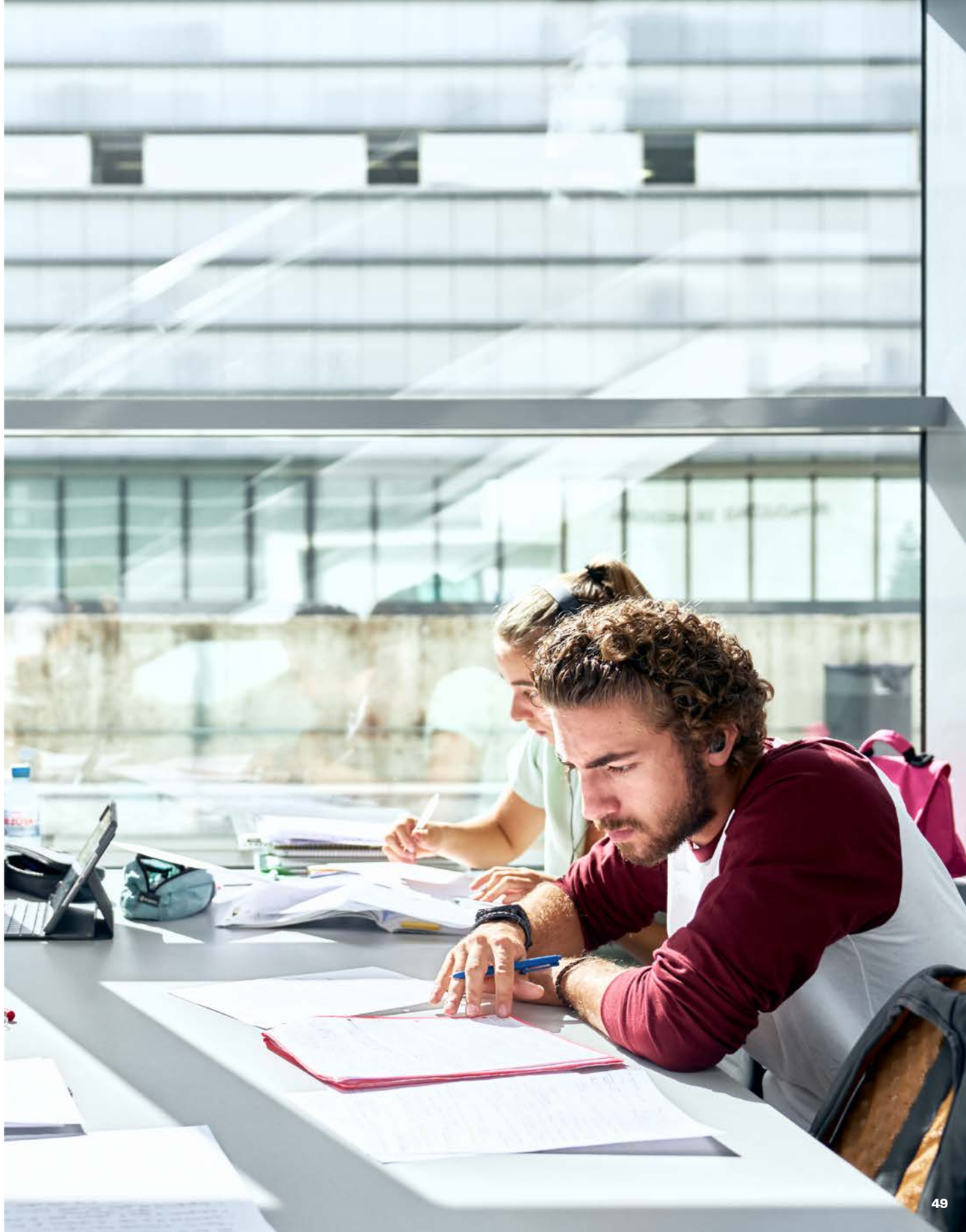
La Universidad CEU San Pablo está **comprometida con la cultura del esfuerzo y la superación.**

Creemos en el valor de **dar oportunidades a todos** los que tienen una meta y luchan por alcanzarla. Por ello, estudiamos cuidadosamente, y de forma individualizada, la situación de cada alumno.

Una comisión atiende cada solicitud presentada y **distribuye las ayudas** en función de las necesidades y circunstancias acreditadas por cada alumno.

Nuestro objetivo es que **ningún alumno se quede fuera** de la carrera universitaria que quiere cursar por motivos económicos.

Más información en
www.uspceu.com/becas



Máster y doctorado

Programas orientados a la especialización para potenciar las oportunidades profesionales de nuestros alumnos.

¿Por qué estudiar un máster en el CEU?

Por la e**xperiencia y el prestigio** del CEU, con 90 años de experiencia en educación superior y con programas de calidad y alta exigencia.

Por los **acuerdos** de colaboración **con empresas** e instituciones públicas y privadas.

Por la alta **tasa de empleabilidad** de nuestros alumnos, con más de un 95% de inserción laboral.

Por el **equipo docente**, formado por doctores y profesionales en activo que combinan la experiencia académica y la profesional.

Por el **aprendizaje enfocado al mundo profesional**, porque te formarás con casos prácticos y modernas herramientas en un entorno orientado al mundo profesional.

Y por el **networking:** más de **30.000 antiguos alumnos**, una red consolidada y **conectada globalmente** a través de Alumni CEU.

Más información en:
uspceu.com/oferta/master

Doctorado en el CEU

Los programas de doctorado constituyen una oportunidad única de **acercarse a la investigación** en cualquier ámbito, tanto social como experimental, en un **entorno de alta calidad** acreditada por ANECA.

CEU Escuela Internacional de Doctorado (CEINDO) aglutina diversos grupos de investigación constituidos por doctores con **acreditada experiencia** investigadora.

El claustro asegura la idoneidad de las enseñanzas, la exigencia en la aplicación del régimen de tutorías y la calidad de la formación doctoral.

Más información en:
escueladoctorado.ceu.es

Apostamos por la investigación

La investigación es **tanto un medio como un objetivo fundamental** para el éxito de la Universidad CEU San Pablo. Contamos con **investigadores de gran prestigio** y unas infraestructuras que les permiten desarrollar sus proyectos en las mejores condiciones.

La esencia de la investigación es, además, un valor que la Universidad CEU San Pablo aspira a hacer propio: **generar conocimiento y transmitirlo para beneficio de la sociedad**.

Nuestras cifras*

Financiación externa

33
PROYECTOS EXTERNOS ACTIVOS CON **EMPRESAS**

51
PROYECTOS EXTERNOS DE CONVOCATORIAS **PÚBLICAS**

27
BECAS (FPI, FPU, RAMÓN Y CAJAL, ETC) **DE PROGRAMAS PÚBLICOS DE RECURSOS HUMANOS**

11.653.000
EUROS DE **FINANCIACIÓN**

Financiación interna

13
PROYECTOS INTERNOS ACTIVOS

31
BECAS FPI **INTERNAS**

904.548
EUROS DE **FINANCIACIÓN**

Otros datos de interés

73
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS (GIR)

542
INVESTIGADORES **CEU**

181
INVESTIGADORES **EXTERNOS ADSCRITOS**

9
CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

12
CÁTEDRAS UNIVERSIDAD-EMPRESA

18
SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

*Datos abril 2025

CEU | Universidad San Pablo

@uspceu

universidad_ceu_sanpablo

@uspceu

Universidad CEU San Pablo

@universidadceusanpablo

Servicio de Admisión y Nuevo Alumno
Julián Romea, 18 - 28003 - Madrid | Tel.: +34 91 514 04 04
uspceu.com · info.usp@ceu.es · info.posgrado@ceu.es

CEU | *Universidad San Pablo*